

Series Production or Individual Pieces/ Serie oder Einzelstücke

Development/Service

- Customized product development
- Test equipment for prototypes
- Pre-series and small series
- Load change system to conduct longevity or endurance tests under pressure, vacuum, temperature and motion

Manufacturing

- Machinery and production processes are subjected to continuous improvement
- In-house tool development and design for cost-efficient solutions
- Highly flexible production layout to meet the requirements of either small or large volume series production runs

Quality assurance

The implemented quality management system is certified according to DIN EN 9100:2009 "Aerospace series - Quality management systems" (technically equivalent to AS 9100 & JISQ 9100). This certification corresponds to QSF-C of the German Aerospace Industries Association (Bundesverband der Deutschen Luft- und Raumfahrtindustrie e. V. - BDLI).

Entwicklung/Service

- Kundenspezifische Produktentwicklung
- Testeinrichtungen für Prototypen
- Vor- und Kleinserien
- Lastwechselanlage zur Durchführung von Endurance-Tests unter Druck, Vakuum, Temperatur und Bewegung

Fertigung

- Maschinen und Prozesse werden ständig weiterentwickelt
- Eigene Werkzeugtechnik sorgt für kostengünstige Lösungen
- Flexible Fertigung von der Klein- bis zur Großserie

Qualitätssicherung

Das implementierte Qualitätsmanagementsystem ist nach DIN EN 9100:2009 „Luft- und Raumfahrt - Qualitätsmanagementsystem“ zertifiziert (technisch äquivalent zu AS 9100 & JISQ 9100). Diese Zertifizierung entspricht der QSF-C des Bundesverbandes der deutschen Luft- und Raumfahrtindustrie e.V. (BDLI).

Printing office: Neue Repro Druck + Produktion GmbH - Verify Images: Matzen & Timm, iStockphoto Europe GmbH

Industry Industrie



Flexafit Flexavent Flexanorm Flexrapid



Matzen & Timm GmbH
Nordportbogen 2
22848 Norderstedt, Germany
Tel. +49 40 853212-0
Fax +49 40 858723
www.matzen-timm.com
info.matzen-timm@masterflexgroup.com

A MASTERFLEX GROUP COMPANY

www.MasterflexGroup.com

Right of errors and changes reserved

 **MASTERFLEX GROUP**
Connecting Values

 **MATZEN & TIMM**
Connecting Values

A MASTERFLEX GROUP COMPANY

MATZEN & TIMM - March 2015 -

Simply flexibly connected

Matzen & Timm is a specialist in the development and manufacture of demanding connection- and hosesystems made from innovative high-tech rubber materials for a variety of industrial applications. Our products are manufactured to customers individual requirements. In this manner even the most complex designs from prototype through to production can be realised.

We offer individual solutions for ambitious applications! Approach us!

Matzen & Timm ist der Spezialist für die Entwicklung und Herstellung anspruchsvoller Verbindungs- und Schlauchsysteme aus innovativen High-Tech-Kautschukmaterialien für eine Vielzahl von industriellen Anwendungen. Unsere Produkte werden individuell gefertigt. So können selbst komplizierteste Designs vom Prototyp bis hin zur Großserie realisiert werden.

Wir bieten individuelle Lösungen für anspruchsvolle Branchen! Sprechen Sie uns an!

Vacuum handling systems

This is where we are the global leader: When heavy loads have to be moved from A to B, our lift tubes are called into action. They can carry weight up to 300 kg without any problems. Various colours and antistatic or electrically conductive versions are available.

Vakuüm-Handhabungssysteme

Hier sind wir Weltmarktführer: Wenn schwere Lasten ergonomisch bewegt oder von A nach B transportiert werden müssen, kommen unsere Vakuüm-Hebeschläuche zum Einsatz. Sie können problemlos Lasten bis zu 300 Kilogramm heben. Es gibt sie in fast jeder Farbe sowie als elektrisch leitfähige und antistatische Ausführung.



Industrial drying

We have developed special hoses and connectionsystems for the plastic-manufacturing industry. These highly abrasion resistant hoses reinforced with spiral wire are used for instance in the delivery and drying of granules.

Industrielle Trocknung

Wir entwickeln und fertigen unter anderem Spezialschläuche und Verbindungssysteme für die kunststoff-verarbeitende Industrie. Diese mit Spiraldraht verstärkten, extrem abriebfesten Schläuche werden unter anderem bei der Förderung und Trocknung von Granulat verwendet.

Sound attenuation

Our noise-reducing hoses are ideal for applications where noise absorption is required - e. g. printing machines

Schallschutz

Diese geräuschreduzierenden Schläuche kommen überall dort zur Anwendung, wo Lärm in Industrieanlagen absorbiert werden soll - beispielsweise bei Druckmaschinen.

Compressors and generators

All products are hand made from specifically engineered rubber materials. Beside the standard program the individual solutions for the customers make the differences that generate extra benefit for our customers.

Kompressoren und Generatoren

Kompensatorschläuche werden eingesetzt, wenn vibrationsfeste Verbindungen bei dauerhafter Belastung gefordert sind - etwa in Schrauben- oder Turbokompressoren.

Machinery and plant engineering

Our products are as diverse as there are applications in the industry. We have the right hose or connection part for nearly every industrial field.

Maschinen- und Anlagebau

Unsere Produkte sind so vielfältig wie es Einsatzgebiete in der Industrie gibt. Wir haben für fast jede industrielle Anwendung den richtigen Schlauch oder das passende Verbindungsteil.

